

Negru verto  
Vas 12 S 38

Negru vertos



INRA  
SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

1667Mtp1

~~Negru vertos  
Vas 12 S 38  
1667 Mtp1~~

Negru verto  
12 S 38

VIII 557

Negru vertos



















Désignation : Nègre Vertes

Clos Planche 12 Côté S N° 38

Vigueur : 4

Charge :

Date de maturité :

14.9.56

s1-2  
s2-3  
s3-3  
s4-4  
s5-1

3<sup>e</sup> époque

PA = 3

Désignation : Nègre Vertes

Clos Planche 12 Côté S N° 38

Vigueur : 3, 5

Charge :

Date de maturité :

24.9.57

s1-2  
2-4  
3-4  
4-4  
5-2

Br. 1

3<sup>e</sup> époque

Nègre Vertes  
Désignation :

Clos Planche 12 Côté S N° 38

Vigueur : 3

Date de maturité :

14.9.1958 P=0

Charge :

s. 1 6  
2 2  
3 0  
4 0  
5 2

mûr le 25-8-59

P=0

Désignation : Nègre Vertes

Clos Planche 12 Côté S N° 38

Vigueur : 2

Charge :

s. 1 4  
2 5  
3 6  
4 7  
5 2



Negru Vertos  
Désignation : ~~Moussico de Semente~~  
Clos Planche 12 Côté S N° 38

Vigueur : 3

Date de maturité : 5-9-66

Charge :  
S. 1 3  
2 4  
3 2  
4 2  
5 2  
P-2

DESIGNATION Negru Vertos  
CLOS VIII PLANCHE 5 RANG S Souche 7

Vigueur : 3,5

PORT : erig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Pédoncule : L - M - C

Millerandage : h

Date de Véraison : 14.8.73

Date de Maturité : 17-9-73<sup>+5</sup>

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P 18x18

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 5

s2 0

s3 9

s4 3

s5 0

avec pépins - apyrène

JUS : inc. - coloré



Année 1956 *Negru vertos*

degru vertos

n° . . . . . Planche . . . . . Côté 12538.

	X	D A T E S									
	Nombre total	2	0	22	26						
1	8	0	0	4	x						
2	8	0	0	3							
3	8	0	0	7							
4	8	0	1	5							
5	8	0	0	4							

De boord

26-3-56

5

Année 1957

Negru vertos

No . . . . . Planche . . . . . Côté . . . . . 12538

	Nombre total	D	A	T	E	S
	5/3/57	8-3	.	.	.	.
10	17	3	8	x.	.	.
20	17	4	8	x.	.	.
30	17	7	12	x.	.	.
40	16	6	10	x.	.	.
50	17	6	9	1.	.	.

I<sub>e</sub>

De 7-3-57



N° ..... Planche ..... Côté 12 538 .....

D 6 19-3-58 I<sup>2</sup>

Année : 1965  
 Emplacement : VIII 557 ..... Désignation : Nègre vertes .....

Q. 24.  $3.65 \times$  -4



Désignation : *Negru vertos*

VASSAL Planche *xii* Côté *S* N° *38* Souche .1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6 .  
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux (9).  
30 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé (3) - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées 7 - en gouttière (8) - autres 9 .  
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-  
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses (9).  
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à  
plages bronzées (6) - entièrement bronzées 7 - ver-  
tes 8 - autres 9 .

R. Bernard.



N° ordre

Désignation :

VASSAL Planche *xii* côté *S* N° *38* souche '1 *2* 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux *5* - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux *8* - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . *9*
- 27 - à limbe plan *1* - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté *4* - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert *8* - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux *8* - cotonneux 9 .
- 31 - totalement *1* - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *9* .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux *7* -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement *1* - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen *2* - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-  
le *9* .

Bernard 81.5.54



F

N° ordre

Désignation :

Negus vertos

VASSAL

Planche 12 côté S N° 38 souche 1 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3 .  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9 .
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3 .  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9 .
- 38 - vrille : verte 1 - jaune ~~2~~ - rouge clair 3 -  
rouge foncé 4 .
- 38 - bourgeon : coloré 7 - vert 8 .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

Tweel 21-6-54



N° ordre

Désignation

VASSAL planche R côté S N° 38 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande ~~3~~.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - séteux 5  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.  
limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4  
tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.  
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé ~~3~~ -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3.
- glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement 8 - totalement 9.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7  
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° - 2 -  
supérieur à 90° (3)
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° (3).

11 JUL 1956

BKch



N° ordre

Désignation *Megru Vertos*

VASSAL planche *12* côté *S* N° *38* souche 1 *(2)* 3 4 5.

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite 1 - moyenne *(2)* - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre *(4)* - sétueux 5.  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6. -  
aranéeux *(7)* - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux *(5)* - velouté 6 -  
aranéeux *(7)* - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté *(3)*.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté *(3)*.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée *(4)* - gaufrée 5.  
plissée au point pétioleaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte *(1)* - point pétioleaire rouge 2 -  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte *(1)* - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc *(2)* - vert foncé 3.  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen *(2)* - court 3.

39 - glabre *(4)* - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré *(2)* - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° *(2)* - supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° *(3)*.

*Bande 57*



N° d'ordre

Désignation *Negun Vertos*

*Toutes millerandées*

VASSAL planche 12 côté S N° 38 souche 1 ② 3 4 5

GRAPPE

- 24 [ - Grosse 1 - Moyenne ② - Petite ③  
- Lâche ④ - Moyenne 5 - Compacte 6.  
- à pédoncule non visible 7 - visible 8 - long ⑨  
25 [ - à pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté ② - aoûté jusqu'à la première ramification 3.  
- axe de la rafle coloré 4 - non coloré ⑤

BAIE

- 26 [ - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne ③ - Petite ④ - très petite ⑤ - de taille régulière 7 - irrégulière ⑧  
27 [ - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir ⑤  
- Très pruinée 7 - pruinée ⑧ - non pruinée 9.  
- Coloration régulière ① - irrégulière 2.  
28 [ - Forme : discoïde 0 - sphéroïde ① - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- à ombilic persistant ① - non persistant 2.  
29 [ - à section transversale : régulière ③ - irrégulière 4 - côtelée 5.  
- région ombilicale déprimée 6 - non déprimée ⑦  
- à jus incolore ① - coloré 2.  
30 [ - à peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse ⑤  
- à pulpe charnue 6 - juteuse ⑦ - molle 8.  
- à saveur neutre ① - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.  
31 [ - à pédicelle long ① - moyen ② - court 3.  
- à pédicelle de couleur : verte ④ - rouge 5 - irrégulière 6.  
- à bourrelet de couleur verte ⑦ - rouge 8 - irrégulière 9.  
- à bourrelet : évident ① - peu apparent ②  
32 [ - à pinceau : court ④ - moyen 5 - long 6.  
- à pinceau : coloré 8 - non coloré ⑨  
33 [ - de séparation facile (égreneuse) 1 - difficile ②

*Bluch 15.9.56*



Obegu vertos

12538

Sarment de vigne

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : 1.0..... cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
" : saillant (1), effacé (2).  
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).



N° d'ordre: . . . . . Désignation: *NEGAU VERTO* . . .

Origine: . . . . .

Emplacement: . . . . . Vas. *12 S 38* . . . Vign. . . . .

8 - Angle des nervures . . . . . 1 - ② - 3.

9 -  $L_1/L$  . . . . . 1 - ② - ③

10 -  $L_2/L$  . . . . . ① - ②

11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - ⑤ - 7 - 9.

12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - ② - ③.

13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - ① - ② - 3.

14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - ③ - ④ - 5 - ⑥

15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - ⑥ - 7 - ⑧

16 - Dents : forme . . . . . ① - 2 - 3.

17 - Dents : Méd. /B. . . . . 1 - ② - 3.

18 - Angle lob. term. . . . . ① - ② - 3.

19 - Base nerv. (garn. ou dég.) . . . . . 1 - ② - 3.

20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - ④ - ⑤ - ⑥ - 7 - 8 - 9.

21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . ① - 2 - 3.

22 - Largeur S.P. : . . . . . 1 - 2 - ③ - ④ - 5.

23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : ① - ② - 3.

Forme : ④ - 5

Médiane/Base : 6 - ⑦ - ⑧

*Landier*